

電気の史料館 夏休みイベント 開催概要

1. 特別展示

小学校で学ぶ電気実験の不思議さを実際に触れて体験していただくことでわかりやすく理解できる特別展示を下記の通り実施いたします。

<ふしぎ教室コーナー>

電気を通すもの、通さないもの(小学校3年生) 電池の働き(小学校4年生) 電磁石の働き(小学校5年生)といった「新学習指導要領」の学習内容をわかりやすく触って体感しながら学べる実験コーナーを設けております。特に目に見えない不思議なエネルギーである電気に関する実験コーナーでは、視覚的にわかりやすく説明する模型を置き、体験していただくことで、その原理としくみをわかりやすく理解することができます。



<科学なつかしミュージアム>

1963年に創刊され2010年3月まで発売された学研の『科学』の付録を1960年代から2009年度分まで展示いたします。お父さんお母さん方に当時の付録を懐かしく思い出していただくのと同時に同じテーマでの付録の進化を感じていただけるコーナーです。



<ワクワク体験コーナー>

ソーラーカーレースや最近の学研の『科学』の付録を実際に触れて遊ぶことで、電気の不思議さ・しくみを楽しみながら体験できるコーナーです。小さなお子様が楽しく学べるキッズ知育玩具もご用意しております。



2. 工作教室

小型モーターやペットボトルなど、身近な素材を使った子供の自由研究に役立つ工作教室を、以下の通り開催いたします。

<工作教室の予定>

| 開催日                 | 内容              |   | 申込締切    |
|---------------------|-----------------|---|---------|
| 7/17(土)<br>7/18(日)  | S 1ファイティングで遊ぼう! |  | 7/6(火)  |
| 7/19(月祝)<br>7/31(土) | モーターせんぶうきを作ろう!  |  | 7/6(火)  |
| 7/24(土)<br>7/25(日)  | トレーラーを走らせよう!    |  | 7/6(火)  |
| 8/7(土)<br>8/8(日)    | 外輪ポートを作ろう!      |  | 7/26(月) |
| 8/14(土)<br>8/15(日)  | クワガタロボットを作ろう!   |  | 7/26(月) |
| 8/21(土)<br>8/22(日)  | 回転木馬を作ろう!       |  | 7/26(月) |

(各回共通事項)

開始時間:(1回目)10:30~ (2回目)14:00~

所要時間:約60分

定員:各回30名

対象:小・中学生(小学生低学年の方は保護者同伴)

参加費:300円(材料費)

申込方法:郵便ハガキに1.希望日と工作教室名 2.参加者氏名・年齢(ハガキ1枚につき2名まで) 3.保護者氏名(代表者1名)・郵便番号・住所・電話番号をご記入の上、下記の係までお申し込み下さい。(往復ハガキ不可)

〒180-8691

東京都武蔵野郵便局 私書箱17号

電気の史料館 夏休み工作教室 事務局 係

お申し込みはハガキ一枚につき、1希望日のみとさせていただきます。

参加教室の午前、午後の指定はできません。

当選後の参加人員の追加はできませんので、予めご了承ください。

キャンセル待ちは受付いたしません。予めご了承ください。

お客様の個人情報、工作教室の運営以外には、使用いたしません。

応募締切

7月17日(土)~7月31日(土)までの開催分7月6日(火)必着

8月7日(土)~8月22日(日)までの開催分7月26日(月)必着

当選者発表

応募者多数の場合は抽選とし、当選の発表は案内状の発送をもって発表にかえさせていただきます。

### 3. 電気マジックショー

電気マジシャン「アンディ」による、電気を題材にした、子供から大人までお楽しみいただけるマジックショーを、以下の通り開催いたします。

実施日:8月1日(日)

開始時間:(1回目)11:30~ (2回目)14:00~

所要時間:約45分

定員:各回150名

参加費:無料(入館料のみ)

対象:どなたでも参加頂けます

参加方法:各回申込1時間前より整理券配付(先着順)

定員になり次第締め切らせていただきます。



#### 4. 電気・磁石びっくりワークショップ

電気や磁石の不思議さを科学のお兄さんがわかりやすく解説します。  
親子そろって楽しく学べます。

開催日時 8月12日(木)13日(金) 両日10時~17時  
時間内であればご自由に参加していただけます。

開催内容

8月12日(木)『電気を音に変えてみよう!!』

8月13日(金)『いろいろな力で電気を作ろう!』

参加費 無料(入館料のみ)

都合により一部内容を変更する場合がございます。あらかじめご了承下さい。



#### 5. 特別展連動企画 iPhone スタンプラリー

特別展示で電気のおもしろさを学んでいただいたあと、電気の史料館の常設展示にてさらに詳しく電気について学んでいただけるスタンプラリーを開催いたします。

AR(拡張現実)と呼ばれる技術を用い、iPhoneにて展示物をのぞき込むと止まっている水車やタービンが回り出し、常設展示物をよりリアルに楽しく学ぶことができます。

開催期間: 8月7日(土)~8月19日(木)

参加方法: 無料定時ガイドツアー(10:30、13:00、15:00より開始の無料定時ガイドツアー)にご参加下さい。iPhone端末をお貸しいたします。

参加対象: 小・中学生各回先着10名

土日祝日に開催している11:30並びに14:00開始のガイドツアーでは実施いたしません。あらかじめご了承下さい。

その他の臨時ガイドツアーでは実施いたしません。

台数に限りがございます。あらかじめご了承ください。

個人で所有のiPhone端末での参加はできません。

Apple、Appleのロゴ、iTunesは、米国および他国のApple Inc.の登録商標です。iPhoneはApple Inc.の商標です。iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。iPhone 3GおよびiPhone 3GSは単独の通信業者のサービスでのみお使いいただけるよう設定されている場合があります。

#### 6. 「電信柱エレミの恋」の特別上映

文化庁メディア芸術祭「優秀賞」、毎日映画コンクール「大藤信郎賞」をダブル受賞した、ストップ・モーション・アニメーション「電信柱エレミの恋」を夏休み特別上映いたします。映画は、携帯電話がなかった頃の日本を舞台にした、人間と電信柱のジンワリと温かな恋の物語です。

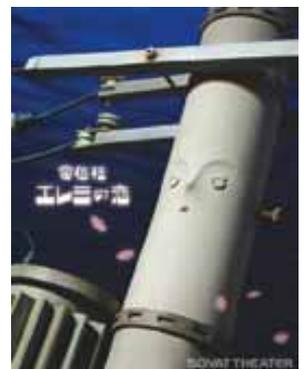
上映期間: 8月4日(水)~8月17日(火)

上映タイムスケジュール: (1回目)11:00~ (2回目)13:30~

上映時間: 45分間

定員: 各回50名

鑑賞料: 無料(入館料のみ)



以上